



REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES
SECRETARIA REGIONAL DO AMBIENTE E AÇÃO CLIMÁTICA
Inspeção Regional do Ambiente

Relatório INSP-2024-0040
BI-2024-0040

1 – Dados gerais

1.1 - Inspeção

Data: 29/04/2024 **Hora:** 11h00 **Tipo:** Ação Direta

Motivo da inspeção: Extraordinária

Inspetor responsável: Luís MAS. Machado

Outros inspetores da IRA: -

Descrição da inspeção:

A inspeção foi realizada em resposta a um pedido de colaboração da Estrutura de Sustentabilidade do Destino Turístico – Açores DMO (Secretaria Regional do Turismo, Mobilidade e Infraestruturas) no âmbito do processo de certificação da Região como destino turístico sustentável.

No local foram contactados os representantes da autarquia, os quais prestaram os esclarecimentos solicitados e acompanharam a visita às instalações.

A inspeção foi realizada ao abrigo do disposto na alínea a) do n.º 1 do artigo 30.º do anexo I do Decreto Regulamentar Regional n.º 17/2021/A, de 8 de julho.

A inspeção consiste numa verificação aleatória, num determinado momento, do cumprimento dos requisitos de uma instalação em determinados aspetos da legislação ambiental. A falta de identificação de situações irregulares não significa que o operador esteja em plena conformidade com a toda legislação ambiental aplicável.

1.2 – Empresa/entidade inspecionada

Firma/nome: Município de Lagoa **NIPC/NIF:** 512074410

Sede/morada: Largo D. João III

Código Postal: 9560-045 **Freguesia:** Lagoa (Santa Cruz)

Concelho: Lagoa (São Miguel) **Ilha:** Ilha de São Miguel

1.3 – Estabelecimento/local inspecionado

Nome: ETA dos Remédios

Endereço: Remédios

Código Postal: 9560-501 **Freguesia:** Lagoa (Santa Cruz)

Concelho: Lagoa (São Miguel) **Ilha:** Ilha de São Miguel

Atividade principal: 36001 - Captação e tratamento de água

Outras atividades: 36002 – Distribuição de água



REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES
SECRETARIA REGIONAL DO AMBIENTE E AÇÃO CLIMÁTICA
Inspeção Regional do Ambiente

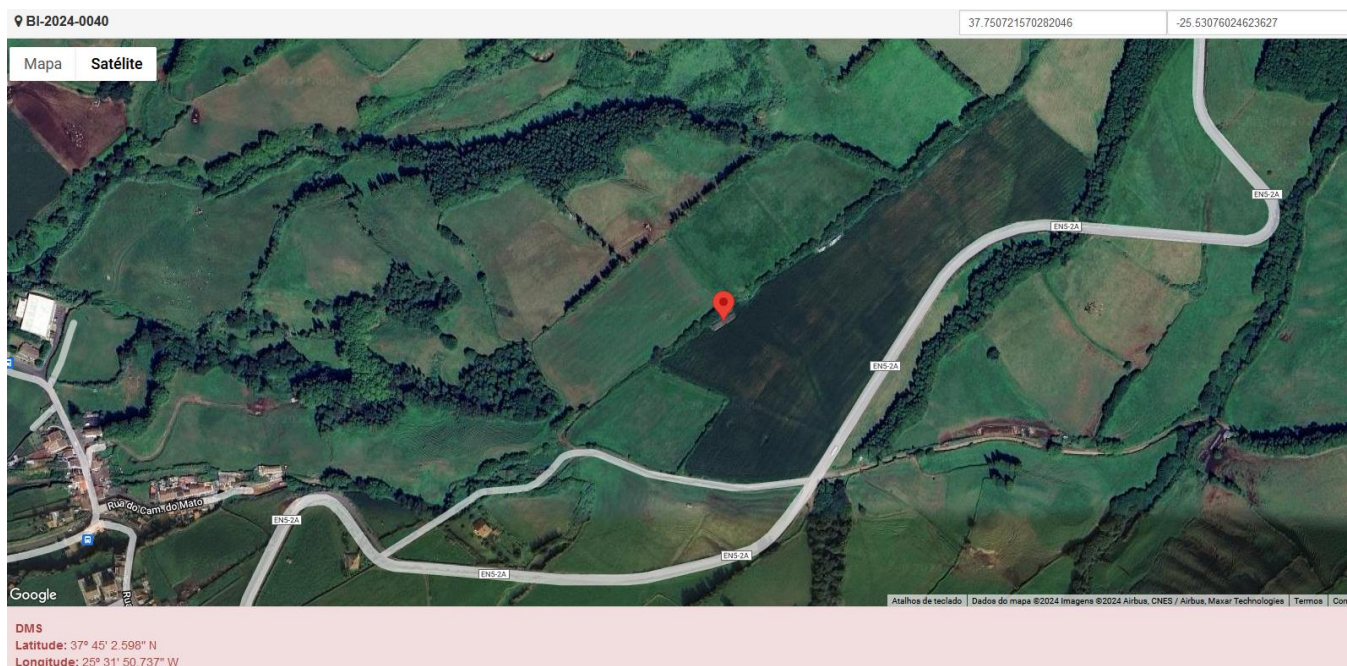


Figura 1 - Localização do estabelecimento inspecionado.

2 – Situação observada

A inspeção à ETA dos Remédios incidiu, essencialmente, sobre a gestão de produtos perigosos na instalação (hipoclorito de sódio).

Esta instalação é, na prática, uma câmara de perda de carga constituída por 4 tanques (3 deles de decantagem), sendo a cloragem feita no último tanque e não dispõe de caudalímetros. É abastecido por 2 linhas, provenientes de 5 conjuntos de nascentes de abastecimento público: Salto Negro; Borquilha; Turfeira; Turfeira de Baixo e Chã do Boi. Efetuam controlo à água duas vezes por semana.

A água, que sai da ETA, vai abastecer o Reservatório dos Remédios e o Reservatório do Cabouco, onde são efetuados ajustes na cloragem da água, antes da mesma ser distribuída ao consumidor.

Na instalação existia um reservatório de desinfecção e diversas embalagens (contendo hipoclorito de sódio diluído) para a desinfecção da água para consumo humano, através de uma bomba doseadora.

Não se encontrava disponível, no local, informação sobre a perigosidade do hipoclorito de sódio, designadamente a ficha de dados de segurança.

Os recipientes contendo hipoclorito de sódio não se encontravam sobre/numa bacia de retenção.



REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES
SECRETARIA REGIONAL DO AMBIENTE E AÇÃO CLIMÁTICA
Inspeção Regional do Ambiente

3 – Irregularidades e infrações detetadas

Não foram detetadas irregularidades passíveis de procedimento contraordenacional.

4 – Indicações e medidas adotadas

Indicações transmitidas:

Disponibilizar a ficha de dados de segurança do hipoclorito de sódio no local e colocar os recipientes contendo o hipoclorito de sódio em bacias de retenção

Medidas adotadas:

- ☒ Envio do relatório à entidade inspecionada, para conhecimento.
- ☒ Arquivamento do processo inspetivo.
- ☐ Notificação para regularização.
- ☐ Levantamento de auto de notícia.
- ☒ Outra: Envio do relatório à DMO, para conhecimento.

Ponta Delgada, 3 de junho de 2024

O Inspetor Principal